

ESF1_a1_0006 Microsoft Power BI Data Analyst Certified

Progetto cofinanziato dal Programma FSE+ 2021-2027, dalla Repubblica Italiana e dalla Provincia autonoma di Bolzano - Alto Adige nell'ambito dell'Avviso pubblico "Interventi formativi e professionalizzanti rivolti alla popolazione non occupata per migliorare l'accesso all'occupazione – Annualità 2022/2023", Priorità 1 Occupazione – Obiettivo specifico a PR FSE+ 2021-2027 del 20/12/2022 - n. D230022418

Descrizione sintetica del progetto (IT)

Questo progetto forma tecnici IT analisti di dati che operano con i tools di Microsoft per la Business Intelligence. Il percorso porta alla certificazione Microsoft Certified Power BI Data Analyst Associate di livello intermedio, che attesta la capacità di effettuare analisi su database Microsoft e con Microsoft Power BI, elaborare dati, restituire report, visualizzazioni e anche dashboard costruite su misura per gli utenti affinché questi possano fare in autonomia le loro analisi.

La formazione si basa sulla didattica ufficiale Microsoft e prevede 2 esami ufficiali che portano alla certificazione di 1° livello e una alla "Associate" citata.

Questi tecnici-analisti sono molto apprezzati nelle imprese IT che offrono servizi di consulenza su database, business intelligence, gestionali aziendali. Sono ricercati dalle imprese industriali e commerciali per la analisi dei dati di business e vanno a supporto dell'area sales, marketing, produzione, logistica, controllo di gestione, financ

Caratteristiche dei destinatari dell'intervento (IT)

Come definito nell'Avviso i destinatari del presente progetto sono uomini e donne in età lavorativa, residenti o domiciliati in Provincia autonoma di Bolzano, che si trovano in una situazione di non occupazione e che appartengono alla forza lavoro e si trovano in uno dei gruppi di seguito: - non occupati: persone che non svolgono attività lavorativa in forma subordinata, parasubordinata o autonoma ovvero che, pur svolgendo una tale attività, ne ricavano un reddito annuo inferiore al reddito minimo escluso da imposizione; - disoccupati/in cerca di prima occupazione: persone prive di impiego che dichiarino la propria immediata disponibilità allo svolgimento di attività lavorativa, secondo quanto concordato col centro mediazione lavoro. Il numero di partecipanti previsto è di 12 persone. È richiesto il diploma di scuola media inferiore. Titoli preferenziali ma non obbligatori sono: titoli di studio di scuola superiore; laurea; esperienza lavorativa; esperienza lavorativa nel settore.

Indirizzo dell'aula didattica

Via Giotto, 12a, c/o HUBZ - Bolzano - Bozen (BZ)

Durate complessive

Durata delle attività: 956
Durata complessiva docenza: 588
Monte ore dell'intervento: 11.472
Durata complessiva orientamento: 14
Durata progettuale: 976

Struttura e articolazione

Percorso n. 1

Stato del percorso: Selezioni chiuse

Titolo del percorso (IT)	Microsoft Power BI Data Analyst Certified
Durata pro capite del percorso (h)	956
Moduli	Durate (h)
Microsoft Excel	40
Microsoft Excel Data Analysis with Power Pivot	40
Data Analysis Expressions	40
Microsoft SQL Server Database & Query	40
Microsoft Developing SQL Data Model	40
Microsoft Certified: Power Platform Fundamentals	32
Microsoft Power BI Data Analysis	64
Exam preparation PL-300: Microsoft Certified Power BI Data Analyst Associate	32
Analisi dei dati finanziari aziendali	40
Business Analysis	40
Project Management with Microsoft Project	40

Team Working and Agile Method	40
Microsoft PowerPoint for Business Presentations	40
Lavoro etico: norme SA 8000 sulla non discriminazione	8
Elementi di diritto del lavoro e parità di genere	8
Comportamento e relazione nel lavoro	8
Criteri ESG per l'impresa sostenibile	8
Orientamento alla professione	12
Ricerca attiva del lavoro e autoimprenditorialità	24
Adjourning	4
Stage	352
Orientamento individuale	2
Accompagnamento al lavoro	2

Modalità di selezione dei/delle destinatari/e

La selezione avverrà tramite una commissione costituita da Direttore di progetto e Coordinatore. In caso che questi non possano partecipare o non abbiano i requisiti potrà essere designata altra persona. La selezione mira a valutare gli items che sono espressi nella scheda sintetica individuale e in particolare: • motivazioni personali • interesse a sviluppare una professionalità in questo ambito • abilità psicologiche e culturali necessarie per sostenere un percorso di questo tipo • abilità tecniche • capacità di organizzare la vita privata in funzione del progetto • pensiero logico La selezione poggia su 3 strumenti: • questionario-intervista (scritto) • test logico-matematico (scritto) • colloquio orale con la commissione A tutti gli items saranno attribuiti punteggi specifici in modo da rendere quanto più possibile oggettiva la valutazione. Alla fine della selezione sarà realizzata la scheda sintetica, poi la graduatoria e infine steso il verbale

Servizi aggiuntivi (IT)

Per seguire le lezioni in FaD forniremo ai corsisti su richiesta laptop/pc, router, schermo e SIM di navigazione. Le registrazioni delle lezioni saranno rese disponibili per tutto il corso per ripassare. Saranno realizzate macchine virtuali in cloud per ogni partecipante, dove ognuno troverà tutti i propri ambienti di lavoro, con laboratori, esercizi e software. I voucher per gli esami sono acquistati da Datef e messi gratuitamente a disposizione dei corsisti nei limiti di 1 per ogni esame.

Tipo di attestazione rilasciata

Attestato di frequenza con profitto

Altre certificazioni (IT)

Il percorso consta di 2 esami per conseguire la certificazione di livello intermedio Microsoft Certified Power BI Data Analyst Associate: - Esame Microsoft Power Platform Fundamentals che conferisce una prima certificazione; - Esame PL-300 Microsoft Power BI Data Analyst Associate. Le certificazioni Microsoft di livello intermedio sono molto apprezzate nel settore IT e hanno valore in tutto il mondo. Queste certificazioni mostrate nel CV assicurano alta visibilità e alte probabilità di ottenere offerte di lavoro e migliori condizioni di ingaggio. Gli esami richiedono il superamento di test a risposta multipla e risoluzione di problemi e sono gestiti da provider esterni accreditati da Microsoft (PearsonVue, Certiport). Datef si impegna ad acquistare i voucher per l'esame per chi risulti "formato" ed abbia seguito almeno il 75% delle ore del modulo di riferimento e abbia inoltre superato le verifiche specifiche dimostrando di essere in grado di affrontare positivamente l'esame.

Soggetto proponente

Datef Spa

via Luigi Negrelli 13b 13/B 39100 Bolzano - Bozen Bolzano - Bozen (BZ)

0471 066500

fse-esf@datef.it

www.datef.it